

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет прикладной математики и информатики

Кафедра компьютерных технологий и систем

Аннотация к дипломной работе

**«СОЗДАНИЕ И НАПОЛНЕНИЕ ЗАДАНИЯМИ САЙТА ДЛЯ
ВЫПОЛНЕНИЯ ДОМАШНЕГО ЗАДАНИЯ ПО ЭЛЕМЕНТАРНОЙ
МАТЕМАТИКЕ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ АНАЛИЗА УСПЕВАЕМОСТИ»**

Шакола Михаил Александрович

Научный руководитель - канд. физ.-мат. наук Барвенов С.А.

2015

Реферат

Дипломная работа, 54 с., 11 рис., 5 источников.

Ключевые слова: РАЗРАБОТКА САЙТА, PHP, MYSQL, YII, API, BACK-END, FRONT-END, JAVASCRIPT, ANGULARJS.

Объект исследования – разработка сайта на PHP фреймворке Yii и на Javascript фреймворке AngularJS.

Цель работы – создать сайт для выполнения домашних заданий по элементарной математике.

Методы исследования – программирование на Yii и AngularJS.

Результатами являются сайт и api сайта.

Областью применения является использование сайта в сфере обучения школьников.

Abstract

Diploma thesis, 54 sh., 11 p., 5 sources.

Key words: SITE CREATION, PHP, MYSQL, YII, API, BACK-END, FRONT-END, JAVASCRIPT, ANGULARJS.

The subject of investigation is the site creation on PHP framework YII and Javascript framework AngularJS.

The aim of work is to create the site for doing homework in Elementary Mathematics.

The method of investigation is programming on Yii and AngularJS.

The results are the site itself and api of the site.

The field of application is the use of the site in the sphere of student learning.